

# 陶瓷纤维高温电阻炉

产品名称	陶瓷纤维高温电阻炉
公司名称	河南奥菲达仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河南省郑州市二七区马寨工业区
联系电话	0371-60226305 17324818886

## 产品详情

陶瓷纤维高温电阻炉产品简述：

箱式电阻炉的通用叫法有以下几种：马弗炉、电炉、电阻炉、茂福炉、马福炉、退火炉、实验电炉、高温电炉、耐火电炉、耐温电炉、箱式电阻炉是一种通用的加热、淬火、退火设备箱式电阻炉为周期作业式电炉供企业实验室、科研院所、工矿企业作样品分析测定、玻璃、晶体的精密退火、陶瓷釉料制备、粉末冶金、纳米材料的高温烧结、新材料开发、有机物质灰化，金属零件淬火、退火、回火等需快速升温工艺要求的热处理。也适用于、电子、医药、特种材料等生产和实验。

产品结构特点：

- 1、本系列电阻炉炉壳采用优质钢板经折边焊接制成，内炉膛为高铝、氧化铝聚轻或碳化硅耐火材料制成的矩形整体炉膛。
- 2、1000 、1200 电炉由铁铬铝合金丝绕制而成螺旋状的加热元件穿于内炉上膛、下、左、右的丝槽中。
- 3、炉膛为密封式结构，电炉的护口砖，炉门砖采用轻质耐火材料，内炉与膛炉壳之间采用高强度的保温材料填砌而成。
- 4、电炉炉门通过铰链固定在电炉面板上，炉门转动灵活。关闭时，旋转手把，扣住门钩，炉门就能紧贴于炉口上，开启时，只需旋转手把脱钩后，将炉门至于左（右）侧即可。
- 5、配有数显型控制器及热电偶，能对炉膛温度进行准确测量、指示和自动控温。

陶瓷纤维高温电阻炉怎么选型：

通常分为三个温度段：1200 ，1400 ，1700

当实际使用温度在 400 -1100 时，可以选择 1200 这个温度段采用HRE  
高温合金电阻丝作为加热元件！

当实际使用温度 1200 1300 时，可以选择 1400 炉型产品，此系列采用 SIC  
硅碳棒作为加热元件！

当实际使用温度 1400 1600 时，可以选择 1700 炉型，此系列采用 Mosi2 硅钼棒作为加热元件！

高温箱式电阻炉产品特点：

- 1：简单的炉门设计，方便开关门。
- 2：PID微电脑控制系统，控温稳定。
- 3：可选配30段程序控温系统。
- 4：选配开门断电功能。
- 5：具体过热，过压，过流等保护。